Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
09/986,970	YAMADA ET AL.
Examiner	Art Unit
DANH C LE	2683

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

• Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		_				-	,		L	1
Cla	nim	Doto								
Ula		Date								
Final	Original	3 30 05								
	1	V		1	┢	╁	╁	╁	╁	Н
	1 2 3 4 5	1		╁	╁╌	╁╾	╁	┢	╁	H
	3	╫	_	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	+	┼-	Н
	4	╫	_	<del>                                     </del>	╁╴	$\vdash$	╁╌	-	<del>                                     </del>	Н
	5	$^{\dagger}$	-	├-	╁╌	╁	$\vdash$	╁	$\vdash$	Н
	6	$^{+}$		╁	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	╁	┝╌	Н
	7	H	_	<del>                                     </del>	١.	┢	-	-	$\vdash$	H
	8	H		╁	-	<del> </del>	-	┢	H	Н
	9	H	_	╁		$\vdash$	-	-	╁	Н
	10	Н	-	<del>                                     </del>	<del> </del>	├	<del>                                     </del>	╁╌	-	Н
	11	Н		<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	-	-	$\vdash$	Н
	12	+		╁╌	<del>                                     </del>		H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	12 13 14 15 16	H	_	I	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	f	<del>                                     </del>	$\vdash$
	14	V		$\vdash$	┢		$\vdash$	<del> </del>	╁	Н
	15	ľΉ	_	<del>                                     </del>	t	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	H
	16	Н		╁	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	17	Н	_	$\vdash$	-	┢	┢	<del> </del>	╁	Н
	18	1			<del> </del>	┢	<del>                                     </del>	1	-	Н
	17 18 19	ľ		╁	$\vdash$	┢	-	╁	╁	Н
	20	$\vdash$		$\vdash$	├-	-	╁	$\vdash$	╁	Н
	21	Н	_	┢	┝	$\vdash$	┢╌	-	┢	$\vdash$
	22	Н		-	┢		╁┈		⊢	
	21 22 23 24 25	$\vdash$	_	⊢	$\vdash$	-	╁	┢	$\vdash$	
	24	H	-	⊢	┢	$\vdash$	⊢	$\vdash$	├-	Н
	25	Н		┢	┢		┢	├	-	Н
	26	Н		╁	$\vdash$		H	H	-	$\vdash$
	26 27	Н			-	-	$\vdash$	┢	-	Н
	28	Н			<del>                                     </del>	-	┢	┢	┢	Н
	29	Н			-		-	-		Н
	29 30	H		_	_		_	╁		Н
$\neg$	31					-	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	Н
	32	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	-	<del>                                     </del>	<del> </del>	$\vdash$	Н
$\dashv$	32 33	$\vdash \vdash$	_	$\vdash$	H	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		Н
	34	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	Η-	<del> </del>	$\vdash$		H
	35			<u> </u>		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н
	36	$\Box$		<del>                                     </del>	$\vdash$	_	$\vdash$			$\vdash$
	37	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>			H
	38			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	_	Н
	39	$\Box$		_	T	Н			1	$\dashv$
	40	$\Box$		_	$\vdash$					П
	41	$\vdash$			T	П	T			_
	42	$\Box$	_	_					H	Н
	43				_		_	$\vdash$	Н	
	44	$\Box$			$\vdash$		$\vdash$		Н	$\dashv$
	45	$\vdash$	_		$\vdash$	-	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$
	46	$\dashv$							Н	$\dashv$
$\neg \neg$	47							_	$\vdash$	$\dashv$
	48							_	Н	$\dashv$
	49						$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$
	50		-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н	М	Н	$\dashv$
										- 1

Cla	aim	Π				Dat	e			
		Τ	П	Т			П	Γ	Γ	Γ
<u> </u>	Original									
Final	ij									
	0				l			1		
	51	✝	$\vdash$	+	-	-	<u> </u>	H	╁╌	<del> </del>
-	52		$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	+-	╁
	53	├-	┢	╂	╁	╁	⊢	⊢	╁	⊢
-	54	├	-	╁	┢	-	-	├	┢	┢┈
	55	⊢	-	╁	╁	-	├	├	┢	<del> </del>
	55 56	┼	⊢	╀	⊢	-	-	┢	├	⊢
-		-	├	╀	<del> </del>	⊢		<del> </del>	⊢	⊢
-	57	┡	├-	⊢	┢	┝	$\vdash$	⊢	⊢	┝
-	58 59	ļ	ļ	-	_	├-	_	_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	59	<u> </u>	ļ	_	_	┞	L		<u> </u>	┕
	60	<u> </u>		_	╙	<u> </u>		_	L	<u>_</u>
	61	<u> </u>	ļ	<u> </u>	╙			_	L	┖
	62		L	L		L				
	63	<u></u>	L		<u> </u>			$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	
	64 65	L							L	L
	65	L	L	L	L	$\Box$				L
	66									Γ
	67				Г					
	68			Г	Г	П				П
	69	Г		Г					Г	Π
	70									Г
	71					Ī				
	72 73		П	Π		Г	Г	Г		
	73	П				П		<u> </u>		
	74	-								
	75									Т
	76					П				Т
	77 78								T	Г
	78			Г						
	79			Г	Г			_		
	80	$\vdash$	_		T			Г	$\vdash$	
	81						-	_	$\vdash$	$\vdash$
-	82	<del>                                     </del>		$\vdash$	T					$\vdash$
<b>—</b>	83	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	T	_	_		_
	84	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	_	$\vdash$		$\vdash$
-	85	-	$\vdash$	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	_	-	
$\vdash$	86	┢	$\vdash$	┝	-	Н	_	-	$\vdash$	H
	87	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н		-	┢	$\vdash$
	88	-	-	┢	┝			-	┢	-
	89	$\vdash$		-	-	Н			$\vdash$	-
+	90	$\vdash$	_	-		-	_	_	-	
$\vdash$		-	<u> </u>	┢					┝	
$\vdash$	91 92	$\vdash$		┝	-	Н	_	_		
$\vdash \vdash$	93	<del> </del>	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		-	Ι	$\vdash$
$\vdash$	94			-		$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	95	-	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$			$\vdash$	-
	96	Н	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		-	<del></del> i	$\vdash$
	97		_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$				-
$\vdash$	98	<del> </del>		-		Н	-		$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	99	-		-	$\vdash$	$\vdash$	-			$\vdash$
$\vdash$	100	$\vdash$		$\vdash$	⊢-	$\vdash$	$\dashv$			
L	100					ш			L.,	

E         E	Claim		Date								
101	Claim		⊢		Γ	!	Date	e T	ī	r	т
102       103         104       105         106       107         108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         146       147         148       149	Final	Original						į			
103		101									
104		102									
106		103		_	_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
106		104	<b> </b>	_	<u> </u>	_	$\vdash$		<b>!</b>	<u> </u>	
107       108         109       110         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       121         122       123         124       125         126       127         128       129         130       131         132       133         134       135         136       137         138       139         140       141         142       143         144       145         146       147         148       149		105	├	_	⊢	-	├	-	⊢	┝	-
108       109         110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         144       145         146       147         148       149		100	├	-	$\vdash$		<del> </del>	⊢	$\vdash$	⊢	┝╌
109		108	-	-	┢	┢	┢	$\vdash$			$\vdash$
110       111         111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		109			_	_	H	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$
111       112         113       114         115       116         117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		110		1	$\vdash$				Г	Г	
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111									
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112		<u> </u>	<u> </u>		_			_	Ш
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113		_		_	_			_	Щ
116         117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114			-	-	-	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	_
117       118         119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149	_	116	_	┝	├	├─	├	-		-	H
119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		117		$\vdash$		┝	$\vdash$	-	-		Н
119       120         121       122         123       124         125       126         127       128         129       130         131       132         133       134         135       136         137       138         139       140         141       142         143       144         145       146         149       149		118		$\vdash$			┢	-	$\vdash$		$\vdash$
120		119			$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$			
122		120									
122		121									
125		122	_		L					L	
125		123	H		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_	
126		124				_		-	H	<u> </u>	
128		125	-			_	├	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
128		127	-		<u> </u>		$\vdash$		_		$\dashv$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128	_			_					
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130									
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		131			_	L			<u> </u>		
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		132			_		_		_	L	
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133			_	_		_	<u> </u>		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135						_	$\vdash$	-	-
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136			_		$\vdash$			$\vdash$	-
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137						_			$\dashv$
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138		-							
141 142 143 144 145 146 147 148		139									
142 143 144 145 146 147 148 149											
143 144 145 146 147 148 149											$\Box$
144 145 146 147 148 149		142		Щ	_		<u> </u>	_	L.		$\dashv$
145 146 147 148 149							-	-	$\vdash$	<u> </u>	{
146 147 148 149					Н	-	Н		-	H	-
147 148 149			$\vdash$		H				H	H	
148 149		147					Н		Н	H	
149											
		149									
150	]	150	]								